

Biotopname										TK10						Biotop-Nr.											
Erlenbruch westlich Heidensee bei Müßelmow		X								0 4 0 5 - 3 3 4 - 4 0 3 1																	
Standort /Geologie										Anschluß in TK																	
Verlandungsmoor																											
Naturraum		Schweriner Seengebiet								Luftbild-Nr.						Film-Nr.						Bild-Nr.					
4 0 2										1 7 5 - 0 2 5 6																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt				Gemeinde / Stadt				Größe in ha						2 6 4 1													
								Länge in m																			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis								min. Breite in m																			
01219								max. Breite in m																			
Schutzmerkmale				geschützt nach §20 LNatG M-V				X				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil						FiB									
				NLP				FND				NP				FFH-Geb.											
				NSG				LSG				BR				Wald-Totalreservat											
				ND				GLB				FnB															
Hauptcod.		Nebencode												Überlagerungscode													
Code		W N R		V W N												U M V											
%		9 0		1 0																							
Vegetationseinheiten																											
Sumpfschilf-Erlenbruchwald, Sumpfschilf-Grauweiden-Gebüsch																											
Habitats + Strukturen				H D L		H S E		H Z R		H A O																	
Beschreibung / Besonderheiten																											
Feuchter bis nasser Sumpfschilf-Erlenbruch westlich des Heidensees bei Müßelmow. Der Wald ist licht und geht in Grauweidengebüsche über. Die angrenzenden Erlenwälder sind infolge Entwässerung bereits stark gestört. Im Osten grenzt der Röhrichsaum, ansonsten die entwässerten Erlenwälder an. Das Substrat bilden Torfe (teilweise gestört).																											
Wertbestimmende Kriterien																											
Artenreichtum (Flora)								vielfältige Standortverhältnisse																			
Vorkommen seltener / typischer Tierarten								historische Nutzungsformen																			
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand								aktuelle Nutzung																			
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft								Flächengröße / Länge																			
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops								Umgebung relativ störungsarm																			
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops								landschaftsprägender Charakter																			
typische Zonierung von Biotoptypen				X				Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																			
Struktur- und Habitatreichtum																											
Gefährdung																											
Y W G keine Gefährdung																											
Empfehlung																											
Z S E																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		5		-		3		3		4		-		4		0		3		1	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ k naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
												☐ g Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ g keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ g Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus glutinosa																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Cardamine amara Carex acutiformis Deschampsia cespitosa Geum rivale Glechoma hederacea Phalaris arundinacea Phragmites australis Ribes nigrum Salix cinerea Sambucus nigra Urtica dioica																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Carex remota																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 22.01.2000													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Bauer																Foto: 1								Folgeseiten: 0					